Index of Claims

Application/Control No.

10/717,738

Examiner

ODAKA ET AL.

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Kevin E. Weddington

1614

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α 0 Objected

		_									1
Claim		Date									
Final	Original	4/17/05									
			\vdash	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	-	ŀ
	2	Ì						П			1
	3										1
	1 2 3 4 5										
	5	<u> </u>		L				L			
	6 7	<u> </u>			L	<u> </u>		L.	L	L.	
	7	<u> </u>		_	_	ļ		ļ	匚	<u>. </u>	
	8 9 10	L.,		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	
	9	1	<u> </u>		_	_		_	_	_	
	10		-		<u> </u>	\vdash	 	_	├	-	l
	11	1	 	-	-	-			 	├	
	12	۲	⊢	-	├		⊢	-	-	-	l
\vdash	1/		┝╌	-	┝	 	├	-	├	⊢	
\vdash	15	\vdash			-		\vdash	_	\vdash	H	
	16	V	┝	┢	-		\vdash	\vdash	H		1
	17	Ė	7	<u> </u>			\vdash			H	
	18	0	_	T							
	11 12 13 14 15 16 17 18										
	20										::
	20 21 22										
	22										::
	23 24 25	~			_						
	24	1									
	25	Н	_					_	_	lacksquare	
	26 27 28	H	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>		
	27	H	_	_	H	\vdash	<u> </u>	┝	<u> </u>	-	
	20	╨		-	-		-		-	-	
	29 30			\vdash		\vdash		┢	┝	-	
	31	Ë	_	\vdash	H	\vdash		\vdash	\vdash	-	
	31 32 33	Н			H	\vdash			\vdash		
	33		_			\vdash		_			
	34							┢	\vdash		
	35			Г							
	36										
	37										::
	38										
	39										
	40										::
	41	_			_				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	42		_								::
	43	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	_	\vdash	_	Щ	
	44	<u> </u>	-	\vdash	H	\vdash	_			 	ľ
	45 46	\vdash	_	\vdash	Ι	-	-	\vdash	_	\vdash	
	47	-	-	-	\vdash	\vdash	-	-		-	
	48	\vdash		Н	Н	-	-	\vdash		\vdash	
\vdash	49		_	-	Н			\vdash	-	-	
⊢	50	H	_	\vdash	-	Н	 	\vdash	\vdash	\vdash	

			_			J	Ŀ	L.				
Clá	Ι	Date]	Г			
Final	Original											٫ ا
	51]	
	52	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	┖	L		_
	53	L	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ļ		L
	54		L		_			L	L	L		L
	55	<u></u>	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		_		L		
	56				<u> </u>	_	L	L				L
	_57	L.	_				L	L		<u> </u>		_
	58	L_	L		匚	L	L	_				
	59	_	<u>_</u>	_	_	_			_	L		
	60	L			<u> </u>							
	61		L.			L						
	62		L				_	_	L	L		
<u> </u>	63		L			<u> </u>	L	_	乚			L
	64		<u> </u>				L		ᆫ	L		
	65					匚		lacksquare	L	<u> </u>		
	66	L			L	<u></u>	L	L_	<u> </u>	_	ļ	
	67				L	L	L	L	L	L]	匚
	68			匚			L	_		L	J	
	69	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_		L				L
	70					_	╙					
	71								<u> </u>	L.		L
	72 73	_				<u> </u>	_	_				
	73	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		_			_	<u> </u>		_		_
	74	ļ		<u> </u>			<u> </u>	ᆫ	匚	ᆫ		
	75	_		ļ	L.	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	匚	L		<u> </u>
	76	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	77	L		_	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	_	L	<u> </u>		
	78	L		<u> </u>		L		<u> </u>	Ш	_		
	79	Ш			_	L		_		_		<u></u>
	80	<u> </u>				<u> </u>	ļ	<u> </u>		_		<u> </u>
	81	_	_	_	<u> </u>		L			_		╙
	82	<u>L</u>		_	<u>L</u>	L.	<u> </u>	L	L.	_		L
	83			_	_		_		<u> </u>	<u> </u>		L.
	84					<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>
	85	L.,	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		dash
Ш	86		_		L_	_	<u> </u>	<u> </u>		L		<u> </u>
Ш	87						<u>_</u>	_				
<u> </u>	88	_		_	┡		_			╙		<u> </u>
<u> </u>	89			_		L.,	_		_	ļ		_
igsqcup	90	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢		<u> </u>
igsqcup	91	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>
$oxed{oxed}$	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ		<u> </u>
	93	Ш	<u> </u>		<u> </u>	├ _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>
Щ	94	\vdash	L_	L	<u> </u>	├_		<u> </u>	<u> </u>	╙	1	<u> </u>
<u> </u>	95		\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l	<u> </u>
igsqcup	96	_	\vdash	<u> </u>	 —	⊢	ļ	<u> </u>	⊢	⊢-		<u> </u>
 	97	Ь	L	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		<u> </u>
igsquare	98		Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>
ı l	99				l	1	1		j	1		

100

To To To To To To To To		Claim		Date								
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149												
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			101									П
104			102			Т						
104			103							Т		
106			104								Г	
106	Ì		105									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148			106									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149												
109	I		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			111									
113			112									
115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ľ		113		П							\Box
115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			114									П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ı	\neg	115									\Box
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			117				_			_		П
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	ľ		119				-			-		
121	Ì		120									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		121		_							
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ı		122					_				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	i		123									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	Ì		124									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	H		125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	1		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Ì		127				-					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148			128					$\overline{}$	_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	i		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	1		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	·Ì		131							_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ì		132							_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	i	T	133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			134			П						
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Ì		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1		137							-		
140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ì		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Ì		139							$\overline{}$		\neg
141 142 143 144 145 146 147 148 149	ŀ		140 l			Н						\neg
142 143 144 145 146 147 148 149	Ħ		141			П						
149	Ì	$\neg \neg$	142			П						
149	Ì					Н						\dashv
149	ı					\vdash	-					\dashv
149	ŀ					Н					т,	\dashv
149	ŀ				_	\dashv	_			\vdash		\dashv
149	ŀ			\vdash		\vdash				\vdash	\vdash	\dashv
149	ij		148	\dashv		Н		H		\vdash		\dashv
150	ŀ		149	\dashv		Н	-			H	H	\dashv
	ŀ	\dashv	150	\dashv		\vdash	-	\vdash		\vdash	Н	\dashv
	L											